INTERNATIONALER RECHERCHENBERIGHT

Internationales Aktenzeichen 03/00566

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 B60N2/00 B60R21/01

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 B60N B60R

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

تر و

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.	
X	WO 01 19648 A (ERTL LUDWIG ;SIEMENS AG (DE); ZITTLAU DIRK (DE); KOEHLER THORSTEN) 22. März 2001 (2001-03-22)	1,4-6, 8-13, 15-17	
Α	22. März 2001 (2001-03-22) Seite 6, Zeile 5 - Seite 9, Zeile 9; (Page 6, has 5- Abbildung 2 (Lagure 2) Pg. 9, Rune	$(7,)^{2,3,7,14}$	
A	WO 02 40320 A (ERTL LUDWIG ;SIEMENS AG (DE); ZITTLAU DIRK (DE); KOEHLER THORSTEN) 23. Mai 2002 (2002-05-23)	•	
Α .	WO 02 49882 A (ERTL LUDWIG ;SIEMENS AG (DE); KOEHLER THORSTEN (DE)) 27. Juni 2002 (2002-06-27)	-	
A	US 5 983 147 A (KRUMM JOHN C) 9. November 1999 (1999-11-09) in der Anmeldung erwähnt (Men fromed in Applien -/	fron)	

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

Siehe Anhang Patentfamilie

- * Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :
- *A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- *E* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- *L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden 'Y' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- *O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
- Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- *X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- '&' Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

03/07/2003

24. Juni 2003

Bevollmächtigter Bediensteter

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2

NL - 2280 HV Riiswiik Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl. Fax: (+31-70) 340-3016

Lotz, K-D BEST AVAILABLE COPY

Formblatt PCT/ISA/210 (Blatt 2) (Juli 1992)

EU 323020.752 US

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

PC 1 03/00566

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN											
Kategorie®		Betr. Anspruch Nr.									
A	US 5 570 903 A (MEISTER JACK B ET AL) 5. November 1996 (1996-11-05) in der Anmeldung erwähnt (Mentioned in Application	fin)									
	BEST AVAILAE	TE COS,									

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichunge zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
P 03/00566

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument			Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO	0119648	A	22-03-2001	WO EP JP US	0119648 A1 1210250 A1 2003509269 T 2002149184 A1	22-03-2001 05-06-2002 11-03-2003 17-10-2002
WO	0240320	A	23-05-2002	WO	0240320 A1	23-05-2002
WO	0249882	A	27-06-2002	DE WO	10063697 A1 0249882 A2	18-07-2002 27-06-2002
US	5983147	A	09-11-1999	KEINE		
US	5570903	A .	05-11-1996	CA EP US	2169868 A1 0728636 A1 5678854 A	22-08-1996 28-08-1996 21-10-1997